



TECHNISCHE DATENBLÄTTER

TECHNICAL DATASHEETS



www.jgrabner.at



© www.pixabay.com

HOLZ IST EIN NATURPRODUKT

WICHTIGE INFOS ZU UNSEREN PLATTEN

Wuchs, Farbe, Struktur und Maserung sind bei jedem Baum einzigartig. Farbliche und strukturelle Abweichungen unserer Platten sind daher naturbedingt und kein Makel, sondern ein Beweis für die Natürlichkeit und Naturbelassenheit unseres Materials.

Alle Holzarten enthalten natürliche Holzmerkmale, wie Äste, Risse, Spiegel, etc.; Äste und Risse sind schwarz verleimt und weitestgehend bündig mit der Oberfläche.

Bei den Holzarten der Salzkammerguteiche (besonders bei Attersee) können Querstriche (=Messerzeichnung) auf dem Furnier vorkommen, welche zum Charakter dieser Sortierung gehören.

Unsere Holzmuster spiegeln einen Auszug aus der Holzauswahl und Sortierung wider und können nicht den Gesamteindruck einer größeren Fläche 1:1 wiedergeben.

Wir bemühen uns um möglichst einheitliche Furniersortierung (in Farbe, Bild und Prägung), die verbleibenden Farbunterschiede sind kein Reklamationsgrund und werden von uns als diese auch nicht anerkannt.

WOOD IS A NATURAL PRODUCT

IMPORTANT INFO ABOUT OUR BOARDS

Growth, colour, texture and grain are unique in each tree. As a consequence, colour and structural deviations of our boards are a possible natural occurrence.

This is not a flaw, but a proof of the naturalness and purity of our material.

All types of wood contain natural wood features such as knots, branches, cracks, mirrors, etc.; knots and cracks are glued black and mostly even with the surface.

In the case of the Salzkammergut oak species (especially Attersee), transverse lines (=knife markings) may appear on the veneer, which are part of the character of this grade.

Our wood samples reflect an excerpt of the wood selection and sorting and may not mirror the overall impression of a larger area 1:1.

We strive for the most uniform possible veneer sorting (in colour, veneer image and embossing), the remaining colour variations will not be accepted as a claim.

FURNIERSORTIERUNG | VENEER SORTING

Salzkammerguteiche



ALTAUSSEE

dunkelbraune, „sonnenverbrannte“ Balkeneiche
dark brown, "sunburned" oak



WOLFGANGSEE

gedämpfte, hellbraune Eiche
steamed, light brown oak



ATTERSEE

helle Balkeneiche mit Verfärbungen, lebhafte Sortierung
light coloured timber oak with discolourations, lively sorting



MONDSEE

Silbereiche (grau durchgefärbi)
Silver oak (through-coloured gray)



SCHWARZENSEE

dunkelbraune bis schwarze, geräucherte Eiche
dark brown to black smoked oak



TRAUNSEE

helle Balkeneiche, Asteichencharakter in gleichmäßiger Farbe
light coloured timber oak, knotty oak character in uniform color

ALPINEBOARD

CURVED, FINE & STRAIGHT

ALLGEMEINE INFORMATION

Die ALPINEBOARDS aus dem GRABNER Programm sind Verbundelemente mit Furnieraufbauten und einem Innenkern aus OSB, welche mittels eines eigens entwickelten Prägeverfahrens geformt werden. Die ALPINEBOARDS sind in mehreren Holzarten und Prägeoberflächen erhältlich. Aufgrund des einseitigen Aufbaus ist ein leichter Verzug der Platte möglich.

FORMATE

2980 x 1240 mm
(Breitentoleranz +0 / -5 mm)

STÄRKE

17,5 mm (+/- 0,5 mm)
- andere Stärken auf Anfrage

QUALITÄT

Einseitige Prägung
Vorderseite = A
Rückseite = Gegenzug
(Schälfurnier Vlies kaschiert)

PRÄGE-TYPEN

Curved, Fine & Straight

FÜGEART

Messerfurnierdecklagen im
Massivcharakter gefügt

VERLEIMUNG

D3

EINSATZBEREICH

Innenausbau (Wand- und Deckenverkleidungen)

TRÄGER

OSB (formaldehydfrei)

DECKLAGE

Messerfurnierdecklagen 0,9 mm je nach Holzart

LAGERUNG

Die Platten müssen vor UV-Licht geschützt, flach gestapelt auf einer Palette oder mit ausreichender Anzahl von Querträgern gelagert werden. Zusätzlich sollten sie mit einer Schutzplatte abgedeckt werden.

Bei vertikaler Lagerung besteht Verzugsgefahr.

ANMERKUNGEN

Div. Angaben in diesem Datenblatt stützen sich auf selbst durchgeführte Tests und Erfahrungen. Sie können allerdings nicht alle Parameter abdecken, die in dem jeweiligen Anwendungsfällen zu berücksichtigen sind und sind deshalb unverbindlich. Die Angaben stellen weder eine Beschaffenheitsgarantie im Rechtssinne, noch eine Zusicherung der Eigenschaften dar. Aus diesen Angaben können keine rechtlichen Ansprüche hergeleitet werden. Der asymmetrische Aufbau kann bei großflächigen Formaten ohne ausreichende Befestigungspunkte zu leichtem Verzug führen. Farb- und Strukturabweichungen sind kein Reklamationsgrund, da es sich beim Echtholzfurnier um ein Naturprodukt handelt. Reklamationen auf Grund technischer Mängel werden innerhalb von 10 Tagen anerkannt.

ALPINEBOARD

(WALL PANEL)

CURVED, FINE & STRAIGHT



GENERAL INFORMATION

The ALPINEBOARDS from the GRABNER range are composite elements with veneer top layers and an inner core made from OSB 4 with onesided embossing, formed using our own developed embossing process.

The ALPINEBOARDS are available in several wood types and embossed surfaces. Due to the one-sided construction, slight warping of the board is possible.

FORMATS

2980 x 1240 mm
(width tolerance +0 / -5 mm)

THICKNESS

17,5 mm (+/- 0,5 mm)
- other thicknesses on request

QUALITY

one-sided embossing
front side = A
backside = counterbalance (rotary cut
veneer laminated with fleece)

EMBOSSING TYPE

Curved, Fine & Straight

JOINING METHOD

sliced veneer top layers
joined in solid character

GLUING

D3

SCOPE OF APPLICATION

interior design (wall- and ceiling panelling)

PLYWOOD CARRIER

OSB (formaldehyde-free)

TOP LAYER

sliced veneer top layers 0.9 mm depending on type of wood

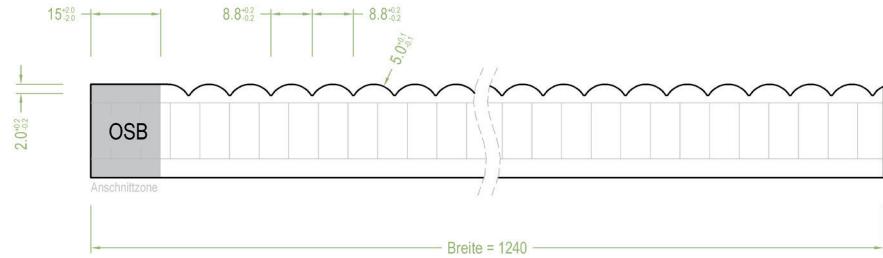
STORAGE

The boards must be protected from UV light, stacked flat on a pallet or with a sufficient number of cross beams. In addition, they should be covered with a protective board. **There is a risk of warping when stored vertically.**

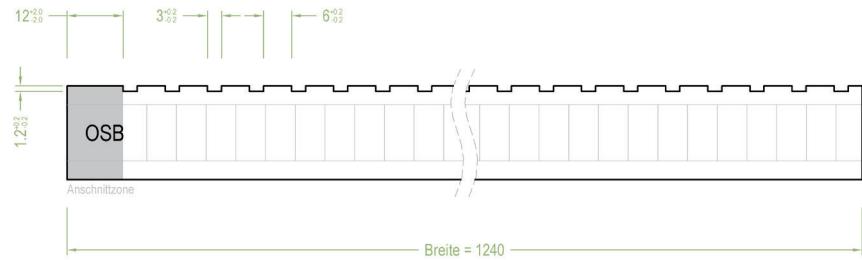
REMARKS

The specifications in this data sheet are based on tests that we ourselves have performed and on our own experience. However they cannot cover all parameters to be considered in the respective case of application and are therefore non-binding. The specifications represent neither a quality guarantee in the legal sense, nor an assurance of characteristics. No legal claims can be derived from these specifications. The asymmetric profile can lead to slight cupping when using large formats without sufficient fixing points. Deviations in colour and structure are not grounds for complaint, as real wood veneer is a product of nature. Complaints due to technical defects will be accepted within 10 days.

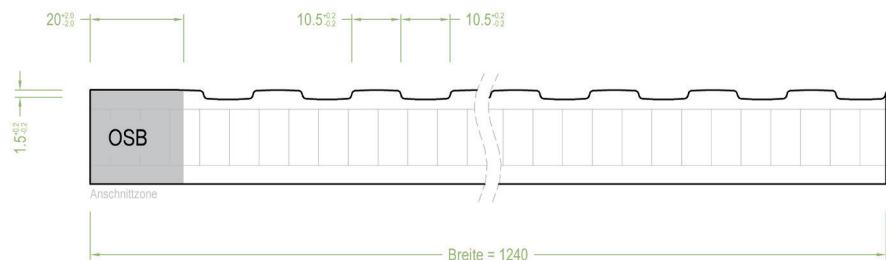
CURVED



FINE



STRAIGHT



ALPINEBOARD

DIAMANT 2.0

ALLGEMEINE INFORMATION

Die ALPINEBOARDS aus dem GRABNER Programm sind Verbundelemente mit Furnieraufbauten und einem Innenkern aus OSB, welche mittels eines eigens entwickelten Prägeverfahrens geformt werden. Die ALPINEBOARDS sind in mehreren Holzarten erhältlich. Aufgrund des einseitigen Aufbaus ist ein leichter Verzug der Platte möglich.

FORMATE

2980 x 1240 mm (Breitentoleranz +0 / -5 mm)

STÄRKE

17,5 mm (+/- 0,5 mm) - andere Stärken auf Anfrage

QUALITÄT

Einseitige Prägung

Vorderseite = A

Rückseite = Gegenzug (Schälfurnier Vlies kaschiert)

PRÄGE-TYPE

Diamant 2.0

FÜGEART

Messerfurnierdecklagen im Massivcharakter gefügt

VERLEIMUNG

D3

EINSATZBEREICH

Innenausbau (Wand- und Deckenverkleidungen)

TRÄGER

OSB (formaldehydfrei)

DECKLAGE

Messerfurnierdecklagen 0,9 mm je nach Holzart

LAGERUNG

Die Platten müssen vor UV-Licht geschützt, flach gestapelt auf einer Palette oder mit ausreichender Anzahl von Querträgern gelagert werden. Zusätzlich sollten sie mit einer Schutzplatte abgedeckt werden.

Bei vertikaler Lagerung besteht Verzugsgefahr.

ANMERKUNGEN

Div. Angaben in diesem Datenblatt stützen sich auf selbst durchgeführte Tests und Erfahrungen. Sie können allerdings nicht alle Parameter abdecken, die in dem jeweiligen Anwendungsfällen zu berücksichtigen sind und sind deshalb unverbindlich. Die Angaben stellen weder eine Beschaffenheitsgarantie im Rechtssinne, noch eine Zusicherung der Eigenschaften dar. Aus diesen Angaben können keine rechtlichen Ansprüche hergeleitet werden. Der asymmetrische Aufbau kann bei großflächigen Formaten ohne ausreichende Befestigungspunkte zu leichtem Verzug führen. Farb- und Strukturabweichungen sind kein Reklamationsgrund, da es sich beim Echtholzfurnier um ein Naturprodukt handelt. Reklamationen auf Grund technischer Mängel werden innerhalb von 10 Tagen anerkannt.

ALPINEBOARD

(WALL PANEL)

DIAMANT 2.0



GENERAL INFORMATION

The ALPINEBOARDS from the GRABNER range are composite elements with veneer top layers and an inner core made from OSB 4 with onesided embossing, formed using our own developed embossing process.

The ALPINEBOARDS are available in several wood types and embossed surfaces. Due to the one-sided construction, slight warping of the board is possible.

FORMATS

2980 x 1240 mm (width tolerance +0 / -5 mm)

THICKNESS

17,5 mm (+/- 0,5 mm) - other thicknesses on request

QUALITY

one-sided embossing

front side = A

backside = counterbalance (rotary cut veneer laminated with fleece)

EMBOSSING TYPE

Diamant 2.0

JOINING METHOD

sliced veneer top layers joined in solid character

GLUING

D3

SCOPE OF APPLICATION

interior design (wall- and ceiling panelling)

PLYWOOD CARRIER

OSB (formaldehyde-free)

TOP LAYER

sliced veneer top layers 0,9 mm depending on type of wood

STORAGE

The boards must be protected from UV light, stacked flat on a pallet or with a sufficient number of cross beams. In addition, they should be covered with a protective board. **There is a risk of warping when stored vertically.**

PROCESSING

Sawing:

The Embossed Boards can be easily cut with sharp hard-metal saw blades. The use of a scorer is not absolutely necessary, but is recommended. However it is to be ensured that cutting is not performed at excessive feed speeds.

Milling:

When milling and profiling one should use tools with hardmetal tips.

Drilling:

For drilled holes the tools and machines commonly used for machining wood materials can be used.

Surface:

To achieve a machinable surface, light brushing (plastic) or rubbing with "Scotch-Brite" is recommended to remove any glue residues that can occur through the embossing process. The embossed board is then ready for oiling or lacquering. The exact processing instructions of the respective oil or lacquer manufacturer are to be observed.

Edging:

Rough cut surfaces should be oiled, lacquered or edged. For this it is possible to obtain edges matching the respective top surface from our assortment. The standard thickness is 2,2 mm, other thicknesses are possible on request.

ADVANTAGES

- » waste-optimized large format
- » authentic, matt embossed surface, with a 3-D surface free of splinters
- » greatest possible uniform veneer sorting (in colour, image and embossing) - as a result can be used for sustainable series production
- » cracks and knot holes pressed flush (filler effect)
- » Veneer production, product development, latest press technology & sales (customer support) - all from one provider!
- » high level of flexibility of an innovative family-owned business

REMARKS

The specifications in this data sheet are based on tests that we ourselves have performed and on our own experience. However they cannot cover all parameters to be considered in the respective case of application and are therefore non-binding. The specifications represent neither a quality guarantee in the legal sense, nor an assurance of characteristics. No legal claims can be derived from these specifications. The asymmetric profile can lead to slight cupping when using large formats without sufficient fixing points. Deviations in colour and structure are not grounds for complaint, as real wood veneer is a product of nature. Complaints due to technical defects will be accepted within 10 days.



J Grabner GmbH
Peter-Mitterbauer-Straße 2 | 4661 Roitham | Austria
T +43 7613 60250 | office@jgrabner.at
www.jgrabner.at



Version: 06 | 2025

Irrtümer, Satz- und Druckfehler sowie Änderungen vorbehalten.
Errors, typesetting and printing errors as well as changes reserved.